



الوحدة الثانية (جمع الأعداد ضمن ٩٩٩٩ وطرحها)



السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

(١) أي من المسائل التالية ناتج جمعها يساوي ٣٥٠٠ ؟

(أ) $٥٠٠ + ٢٠٠٠$ (ب) $٢٥٠٠ + ٥٠٠$ (ج) $١٥٠٠ + ١٥٠٠$ (د) $١٥٠٠ + ٢٠٠٠$

(٢) أي من المسائل التالية يكون ناتج باقي طرحها يساوي ألفان ؟

(أ) $٦٠٠٠ - ٣٠٠٠$ (ب) $٦٠٠٠ - ٢٠٠٠$ (ج) $٦٥٠٠ - ٣٥٠٠$ (د) $٦٥٠٠ - ٤٥٠٠$

(٣) ما ناتج العملية الحسابية : $٤٠٠٠ + ٣٠٠٠$ ؟

(أ) ٧٠٠٠ (ب) ١٠٠٠ (ج) ٦٠٠٠ (د) ٨٠٠٠

(٤) ما ناتج العملية الحسابية : $٨٠٠٠ - ١٥٠٠$ ؟

(أ) ٦٥٠٠ (ب) ٥٥٠٠ (ج) ٩٥٠٠ (د) ٧٥٠٠

(٥) قرأ إياد ألف صفحة من كتاب ثم استكمل القراءة وقرأ ألفان صفحة . فكم مجموع ما قرأ من الكتاب ؟

(أ) ٢٠٠٠ (ب) ١٠٠٠ (ج) ٣٠٠٠ (د) ٤٠٠٠

(٦) قرأ زياد ٨٠٠ صفحة من كتاب عدد صفحاته ألف صفحة ، فما عدد الصفحات المتبقية من الكتاب ؟

(أ) ١٨٠٠ صفحة (ب) ٢٠٠ صفحة (ج) ١٢٠٠ صفحة (د) لم يتبقى أي صفحة

(٧) إذا كان $٢٠٠٠ + ٣٠٠٠ = ٥٠٠٠$ آلاف ، فأأي العبارات التالية صحيحة ؟

(أ) $٣٠٠٠ = ٢٠٠٠ - ٥٠٠٠$ (ب) $٣٠٠٠ = ٥٠٠٠ - ٢٠٠٠$

(ج) $٣٠٠٠ = ٢٠٠٠ + ٥٠٠٠$

(د) $٥٠٠٠ = ٢٠٠٠ - ٣٠٠٠$

(ب) $٣٠٠٠ = ٥٠٠٠ - ٢٠٠٠$

(٨) إذا كان $9000 - 6000 = 3000$ ، فأأي العبارات التالية صحيحة ؟

(أ) $3000 = 9000 + 6000$ (ج) $9000 = 6000 + 3000$

(ب) $3000 = 6000 + 9000$ (د) $9000 = 3000 - 6000$

(٩) ماذا يسمى العدد 6000 في العملية الحسابية: $6000 - 2000 = 4000$ ؟

إعداد أ. سائد الحلاق

(أ) المطروح (ب) ناتج الطرح (ج) المطروح منه (د) ليس مما سبق

(١٠) أي الأعداد التالية يمثل المطروح منه في العملية الحسابية: $3000 = 1500 - 4500$ ؟

(أ) 3000 (ب) 1500 (ج) 4500 (د) 5400

(١١) ماذا يسمى العدد 5000 في عملية الطرح: $5000 = 3000 - 8000$ ؟

(أ) ناتج الطرح (ب) المطروح (ج) المطروح منه (د) جميع ما سبق

(١٢) إذا كان تقريب العدد 5400 يساوي 5000 ، فإن العدد مقرب لأقرب :

(أ) عشرة (ب) مئة (ج) ألف (د) العدد غير مقرب

(١٣) باستخدام مفهوم التقريب يكون باقي طرح $4612 - 2378$ أقرب إلى طرح

(أ) $5000 - 2000$ (ب) $5000 - 3000$ (ج) $4000 - 2000$ (د) $4000 - 3000$

(١٤) باستخدام مفهوم التقريب يكون مجموع $315 + 351$ أقرب إلى مجموع

(أ) $400 + 400$ (ب) $300 + 300$ (ج) $400 + 300$ (د) $400 - 300$

(١٥) بتقريب العددين لأعلى منزلة يكون ناتج طرح العملية $8129 - 2701$ يساوي تقريباً :

(أ) 6000 (ب) 5000 (ج) 7000 (د) 12000

(١٦) ما ناتج تقدير العملية $2381 + 5510$ مقرباً لأقرب ألف ؟

(أ) 7000 (ب) 9000 (ج) 8000 (د) 7900



السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ لما يأتي :

()	(١) ناتج جمع عددين زوجيين هو عدد زوجي .
()	(٢) ناتج جمع عددين فرديين هو عدد فردي .
()	(٣) ناتج جمع عدد فردي وعدد زوجي هو عدد فردي .
()	(٤) ناتج جمع ٣ أعداد فردية هو عدد فردي .
()	(٥) العدد الزوجي التالي للعدد ٣٦٤٨ هو العدد ٣٦٥٠
()	(٦) عملية الجمع عملية إبدالية .
()	(٧) أصغر عدد مكون من أربعة أرقام هو العدد ١١١١
()	(٨) $3000 = 2000 + 1000$
()	(٩) في عملية الطرح يكون المطروح منه = المطروح + باقي الطرح .
()	(١٠) يقدر ناتج العملية $2381 + 5510$ مقرباً لأقرب ألف بالعدد ٧٠٠٠
()	(١١) ناتج طرح عددين زوجيين هو عدد زوجي .
()	(١٢) ناتج طرح عددين فرديين هو عدد فردي .
()	(١٣) ناتج طرح عدد فردي وعدد زوجي هو عدد زوجي .
()	(١٤) إذا كان : ($27 - 6 = 21$) المطروح هو العدد ٢٧
()	(١٥) إذا كان : ($300 - 50 = 250$) المطروح منه هو العدد ٥٠
()	(١٦) عملية الطرح عملية إبدالية .
()	(١٧) $3000 - 8001 =$ خمسة آلاف
()	(١٨) $8000 - 500 =$ ثمانية آلاف
()	(١٩) يقدر ناتج العملية: $4560 - 1239$ مقرباً لأقرب ألف بالعدد ٤٠٠٠



السؤال الثالث : أكمل الفراغات التالية بما يناسبها :

- (أ) ناتج جمع عددين فرديين هو عدد
- (ب) ناتج جمع ٣ أعداد زوجية ينتج عدد
- (ج) ناتج جمع عددين أحدهما فردي والآخر زوجي هو عدد
- (د) في العملية الحسابية $٦٠٠٠ - ٢٠٠٠ = ٤٠٠٠$ يسمى العدد ٦٠٠٠ إعداد أ. سائد الحلاق
- (هـ) في العملية الحسابية $٨٧٦٥ - ١٠٢٣ = ٧٧٤٢$ المطروح هو العدد
- (و) باقى طرح العدد خمسة آلاف من ٥٠٠٠ يساوي
- (ز) ألف + نصف ألف =
- (ح) ألفان + ١٠٠ =
- (ط) ألفان - نصف ألف = إعداد أ. سائد الحلاق
- (ي) $٧٠٠٠ - ٣٥٠٠ =$
- (ك) $٩٠٠٠ -$ = ٤٥٠٠
- (ل) ناتج طرح عددين فرديين هو عدد
- (م) ناتج طرح عددين زوجيين و عدد فردي آخر ينتج
- (ن) ناتج طرح عددين أحدهما فردي والآخر زوجي هو عدد
- (س) بتقريب العددين لأعلى منزلة يكون ناتج طرح العملية $٨١٢٩ - ٢٧٠١$ يساوي تقريباً
- (ع) ما أصغر عدد يضاف للعدد (٥٠٠٩) ليصبح رقم الآحاد (١) العدد هو
- (ف) ما أكبر عدد يطرح من العدد (٩٠٠٥) ليصبح رقم العشرات (١) العدد هو



السؤال الرابع : (١) جد الناتج :

$$\begin{array}{r} ٥ \quad ٤ \quad ٩ \quad ٧ \\ + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣ \quad ٧ \quad ٠ \quad ٤ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٤ \quad ٢ \quad ٦ \quad ١ \\ + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٢ \quad ٩ \quad ٤ \quad ٥ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣ \quad ٤ \quad ٥ \quad ٢ \\ + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ١ \quad ٣ \quad ٠ \quad ٤ \\ \hline \end{array}$$

إعداد أ. سائد الحلاق

$$\begin{array}{r} ٧ \quad ٠ \quad ٠ \quad ٠ \\ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ١ \quad ٢ \quad ٣ \quad ٤ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٩ \quad ٨ \quad ٤ \quad ٣ \\ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٥ \quad ٥ \quad ٤ \quad ٢ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٤ \quad ٥ \quad ٨ \quad ٧ \\ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣ \quad ٢ \quad ١ \quad ٠ \\ \hline \end{array}$$

(٢) اكتب العدد المناسب في :

$$\boxed{} = ١١٠٠ + ٤٠٠٠$$

$$٤٠٠٠ = \boxed{} - ٦٥٠٠$$

$$٥٠٠٠ = ٣٢٠١ + \boxed{}$$

$$١٥٠٠ = \boxed{} - ٩٠٠٠$$

$$\boxed{} = ٤٠٢٣ + ٢١٠٣$$

$$\boxed{} = ٢١٠٣ + ٦٠٠٠$$

$$\boxed{} = ٥٠٠٠ - ٨٠٠٠$$

$$\boxed{} = ١١١١ - ٩٨٧٦$$

(٣) اكتب الرقم المناسب في لكل حالة مما يأتي :

$$\begin{array}{r} \boxed{} \quad ٤ \quad \boxed{} \quad ٨ \\ + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٧ \quad \boxed{} \quad ٤ \quad ٢ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٩ \quad ١ \quad ٠ \quad \boxed{} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \quad ٩ \quad ٤ \quad ٧ \\ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٧ \quad ٩ \quad \boxed{} \quad ٢ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦ \quad \boxed{} \quad ١ \quad \boxed{} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{} \quad ٦ \quad ٣ \quad ١ \\ + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٣ \quad \boxed{} \quad \boxed{} \quad ٤ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٩ \quad ٩ \quad ٥ \quad \boxed{} \\ \hline \end{array}$$



السؤال الخامس : (١) جد الناتج :

(١) قدر ناتج الطرح بتقريب الأعداد لأقرب ألف :

$$٥٢١٧ - ٣٦٠٢ \approx \dots\dots\dots - \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$$

(٢) قدر ناتج الجمع بتقريب الأعداد لأقرب ألف :

$$٤٤٨٩ + ٣٦٢٠ \approx \dots\dots\dots + \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$$

(٣) قدر عملية الجمع للتحقق من معقولية الجواب بالتقريب لأعلى منزلة :

$$٢٤٧٦ + ٣٥١١ = ٥٩٨٧$$

$$\dots\dots\dots + \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$$

(٤) قدر ناتج الطرح بتقريب الأعداد لأقرب ألف :

$$٥١٤٧ - ٣٦٠٢ \approx \dots\dots\dots - \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$$

(٥) قدر عملية الجمع للتحقق من معقولية الجواب بالتقريب لأعلى منزلة :

$$١٧٩٩ - ٣٣١٩ = \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots - \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$$

(٦) تحقق من معقولية الجواب بالتقدير :

	←	٤ ٧ ٨ ٤	←		←	٨ ٨ ٢ ٢
	←	١ ٣ ٠ ٣	←		←	١ ٢ ١ ١
	←		←		←	

(٧) اطرحد وتحقق بالجمع :

	+	٦ ٠ ٨ ٥	+		+	٥ ٧ ٦ ٤
	+	٣ ٤ ٠ ٤	+		+	٢ ٤ ٣ ٢
	+		+		+	

السؤال السادس : (١) ضع إشارة (< ، > ، =) فيما يلي :

(أ)	مليونان + ٣ ملايين		٦ مليون - مليون
(ب)	١٠٠٠ ألف		٤٠٠ ألف + ٩٠٠ ألف
(ج)	خمسة ملايين		٨ مليون - ٢ مليون
(د)	٥ آلاف + ٥ مليون		٧ مليون - ٥ آلاف

سائد الحلاق

(٢) رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :

٢٥٠٠ ، ٥٢٠٠ ، ٢٠٠٠ : الترتيب التصاعدي : ، ،

(٣) رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً :

٤٠٠٠ ، ٣٩٩٩ ، ٤٠٠١ : الترتيب التنازلي : ، ،

إعداد أ. سائد الحلاق

(٤) لديك الأرقام من (٦ ، ٥ ، ٢ ، ١ ، ٤) استخدمها مرة واحدة فقط للحصول على ما يلي :

(أ) كون أكبر عدد مكون من ٤ منازل :

(ب) كون أصغر عدد مكون من ٤ منازل :

(ج) جد ناتج جمع العددين السابقين عمودياً : + =

(د) جد الفرق بين العدد الأكبر والعدد الأصغر : - =

(٥) أكمل النمط في كل حالة مما يلي :

(أ) ١٠٠٠ ، ٣ آلاف ، ٥ ألف ، ،

(ب) ٩٥٠٠ ، ٩٠٠٠ ، ٨٥٠٠ ، ،



السؤال السابع : (المسائل اللفظية) :

(١) أنتج مصنع ملابس في الشهر الأول حوالي ٥٦٠ قطعة ، وفي الشهر الثاني بلغ الإنتاج ٦٥٠ قطعة .

(أ) ما مجموع إنتاج المصنع في الشهرين ؟

(ب) أي الشهرين إنتاجا لقطع الملابس أكثر ؟

(٢) مزرعة دواجن أنتجت في اليوم الأول ٣٤٢٠ بيضة ، وأنتجت في اليوم الثاني

إعداد أ. سائد الحلاق

ما مجموع إنتاج المزرعة من البيض في اليومين معا ؟

(٣) أنتج مصنع عصائر ٧٨٢٠ زجاجة في اليوم الأول ، وأنتج في اليوم الثاني ٦٣١٠ زجاجة عصير

ما الفرق بين إنتاج المصنع في اليومين ؟

(٤) قاعة أفراح كبيرة فيها ٢٥٠ مقعداً ، حضر إليها ٢٠٥٠ شخصاً لحضور إحدى الحفلات .

كم مقعداً خالياً بقي في القاعة ؟

(٥) أنتج مصنع حقائب ٢٣٥٠ حقيبة في الأسبوع الأول وأنتج في الأسبوع الثاني ٣٢٥٠ حقيبة .

(أ) كم حقيبة أنتج المصنع في الأسبوعين ؟

(ب) كم يزيد عدد الحقائب في الأسبوع الثاني عم الأسبوع الأول ؟

انتهت الأسئلة بحمد الله ،،،

